

Application/Control No.

10/821,012

Examiner Michael Brown Reexamination COOK ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

3772

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

0											
Claim		Date									
Final	Original	10/1/07									
	1	+			·						
	2	+									
	3	+					Г				
	1 2 3 4 5	+									
	5	+									
	6 7	+									
	7	+									
<u></u>	8	+		_						Ш	
L	9 10	+					$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	L_	Щ	
L	10	+		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	<u> </u>	L	_	Ш	
	11	+		_		_	_			Ш	
<u> </u>	12	+		$\vdash$		$\vdash$	ļ		<u> </u>	Щ	
<u> </u>	11 12 13 14 15 16	+		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
├—	14	+	_	ļ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	15	+	ļ	<u> </u>			<u> </u>	ļ		Щ	
	16	+	<u> </u>	⊢		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		Н	
<u> </u>	17 18 19	+	_	<u> </u>	_	$\vdash$	⊢	├	<u> </u>	Н	
<u> </u>	10	+	<del> </del>	-	<u> </u>		-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	20	+	-			-	_	_		$\vdash$	
<u> </u>	21	+	┝	-	-	$\vdash$	⊢		-	$\vdash$	
	22	+	-			$\vdash$	-	-	_	Н	
	23	+	┝		-	┝			-	Н	
	23 24	+	<u> </u>		┢	-	-	-	┢	Н	
	25	+	H				$\vdash$		$\vdash$	H	
	26	+				$\vdash$				М	
	26 27	+	Г							П	
	28	+									
	29	+								П	
	30	+									
	31	+									
	32	+	<u> </u>	_			_		L	Ш	
	33	+	_			_				Ш	
	34	+	_	L		_	<u> </u>	<u> </u>		$\square$	
<u> </u>	35	+		<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	_		$\vdash \vdash$	
<u> </u>	36	+	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	Н	
<u> </u>	37 38	++	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├—	$\vdash$		$\vdash \vdash$	
<del>                                     </del>	39	+	-	<del>  -</del>	—	-		<u> </u>	$\vdash$	Н	
	40	+	-	<del> </del>	<del> </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	Н	
	40	+	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	
	42	+	<del>                                     </del>	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	H	
	43	+	<u> </u>	H			<del>                                     </del>	$\vdash$		H	
<u> </u>	44	+	Т	Т			Г		T	М	
	45	+					$\vdash$		Г	П	
	46	+									
	47	+									
	48	+	匚								
	49	+						Ľ	L	Ш	
l	50	+					_		_	ı <sup>-</sup> 1	

Cla	aim					Date				
Cir	11111	$\vdash$	_		_					
Final	Original	10/1/07								
	51	+						-		
	52 53	+								
	53	+								
	54									
	55									
	56									
	57									
	58 59									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64	L								
	65									
	66									
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72 73									
	73									
Ĺ	74									
<u></u>	75 76				Ш		L.			
	76			<u> </u>	_					
	77									
<u> </u>	78 79									
L										
	80									
-	81			_	_					
<u> </u>	82									_
<u> </u>	83	L	L	_	Ш	<u> </u>		<u> </u>	L_	
	84	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<b> </b>	_	_	<u> </u>	<b>—</b>	<u> </u>
	85	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ	$\vdash$	H	Щ.		-
-	86 87	├	Ь—	├-	$\vdash$	<del> </del>			$\vdash$	
		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		_	
	88	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	-	
-	89 90	<b> </b>	ļ	├	H	$\vdash$	H	<u> </u>	<u> </u>	-
	91	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-		<u> </u>		-
-	92	<del> </del>	—	$\vdash$	H		-	<u> </u>		
	93	-	-	-	H			├	-	<del> </del>
	94	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	$\vdash$	
	95	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	<del>-</del>	<del> </del>		<u> </u>
	96	-		-		_	$\vdash$			
	97	<u> </u>			-		$\vdash$	_		
	98	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		
	99				П	П	Г		П	
	100				П	П				

Claim		Date									
					T						
<del></del>	Original										
Final	iĝ										
щ.	ō										
									_		
	101									Ш	
	102									Ш	
	103										
	101 102 103 104 105 106										
	105										
	106			-					$\vdash$		
	107	_				_	$\vdash$	_	<del>                                     </del>		
	108		-	_	-		$\vdash$	_	┝	Н	
	100		_	_		-	-	-	┝	$\vdash$	
	109		$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	110				_	_	_	_	<u> </u>	Н	
	111	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		$\vdash \vdash$	
	112	_		Ш	_	<u> </u>			<u> </u>	Ш	
	113					L					
	114					L			L		
	107 108 109 110 111 112 113 114 115		L			L		L	L	$L^{I}$	
	1116										
	117 118 119										
	118										
	119			Т	-	Т				П	
	120	$\vdash$							-	П	
	121									П	
	122	$\vdash$		Т	_	_			_		
	123	$\vdash$				$\vdash$	Н	_		Н	
	124	┢		-	_	-				H	
	125	_	_	$\vdash$		$\vdash$			-	$\vdash$	
	126	7				$\vdash$				Н	
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	H				-	-	-	$\vdash$	-	
	128	$\vdash$				$\vdash$			$\vdash$	$\neg$	
	129	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$	
	130	H		-	-	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	H	
	130	_		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$	
	131 132 133 134 135 136 137	<del> </del>	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash \vdash$	
	132	⊢	_	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\dashv$	
	124	<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			Н	
	134	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	<u> </u>		H	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	133		<u> </u>	H		<u> </u>	<u> </u>	-	-	$\vdash$	
	130	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	H	-	ļ	-	<b> </b>	$\vdash$	
	13/	<u> </u>	ļ	H		H	$\vdash$	-		$\vdash$	
	138	<u> </u>	_	$\vdash$	Ь.	$\vdash$	<u> </u>	Ш		Щ	
	139 140	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	_		<u> </u>	$\vdash$	
		├	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Ь.	<u> </u>	Н	
	141	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$	
	142 143	<u> </u>	ļ	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	<u> </u>	Н	
		-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del> —	$\vdash$	<u></u>	-	$\vdash \vdash$	
	144 145	$\vdash$	Ь.	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	Ь.	Ŀ	Н	
	145	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash\vdash$	
	147	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H	$\vdash$	<u> </u>	Ь—	-	$\vdash \vdash$	
	147	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
	148	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H-	<u> </u>	<u> </u>	Н	
	150	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	-	<del> </del>	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash \vdash$	
	130	L	<u> </u>	ш	Ц	L	L		L	ш	